

Informacje o niniejszej instrukcji



WWW.AKUVOX.COM



S562

INDOOR MONITOR

Administrator Guide

Dziękujemy za wybranie monitora wewnętrznego z serii Akuvox S562. Niniejsza instrukcja jest przeznaczona dla administratorów, którzy muszą prawidłowo skonfigurować monitor wewnętrzny. Niniejsza instrukcja została napisana w oparciu o oprogramowanie sprzętowe 562.30.10.115 i zawiera wszystkie konfiguracje funkcji i cech monitora wewnętrznego z serii S562. W celu uzyskania nowych informacji lub najnowszego oprogramowania sprzętowego należy odwiedzić witrynę internetową firmy Akuvox lub skontaktować się z działem pomocy technicznej.

Przegląd produktów

Można go podłączyć do bramofonu Akuvox w celu komunikacji audio/wideo, odblokowywania i monitorowania. Mieszkańcy mogą komunikować się z odwiedzającymi za pośrednictwem połączeń audio/wideo i obsługuje zdalne odblokowywanie drzwi. Wygodniejsze i bezpieczniejsze dla mieszkańców jest sprawdzenie tożsamości gościa dzięki funkcji podglądu wideo. Seria S562 jest często stosowana w scenariuszach takich jak wille, apartamenty i budynki.



Specyfikacja modelu

Model	S562
Ekran dotykowy	✓
Rozdzielczość	1024x600
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n
Bluetooth	×
NFC	×
RS485	1
Alarm wł.	8

Wprowadzenie do menu konfiguracji

Status : Ta sekcja zawiera podstawowe informacje, takie jak informacje o produkcie, informacje o sieci, informacje o koncie itp.

Konto: Ta sekcja dotyczy konta SIP, serwera SIP, serwera proxy, typu protokołu transportowego, kodeka audio i wideo, DTMF, licznika sesji itp.

Sieć: Ta sekcja dotyczy głównie ustawień DHCP i statycznego adresu IP, ustawień portów RTP, wdrażania urządzeń itp.

Urządzenie : Ta sekcja obejmuje czas i język, funkcję połączeń, wyświetlanie ekranu, multimedialność, funkcję interkomu audio, monitor, przekaźnik, import i eksport windy, dziennik drzwi i przekaźnik internetowy.


Kontakty : Ta sekcja umożliwia użytkownikowi skonfigurowanie lokalnej listy kontaktów przechowywanej w urządzeniu.

Aktualizacja: Ta sekcja obejmuje aktualizację oprogramowania układowego, resetowanie i ponowne uruchamianie urządzenia, automatyczne udostępnianie pliku konfiguracyjnego i PCAP.



Uzbrojenie: Ta sekcja obejmuje konfigurację, w tym ustawienie strefy uzbrojenia, tryb uzbrojenia, kod rozbrojenia i akcję alarmową.

Bezpieczeństwo: Ta sekcja służy do modyfikacji hasła, konfiguracji stanu konta i limitu czasu sesji, a także przełączania lokalizacji usługi.



Ustawienia: Ta sekcja zawiera ustawienia RTSP i mocy wyjściowej.



 Homepage



 **Status**



 Account 



 Network 


 Device 

 Contacts 

 Upgrade 

 Security 

 Settings 

 Arming 

Status » [Info](#)

Product Information

Network Information

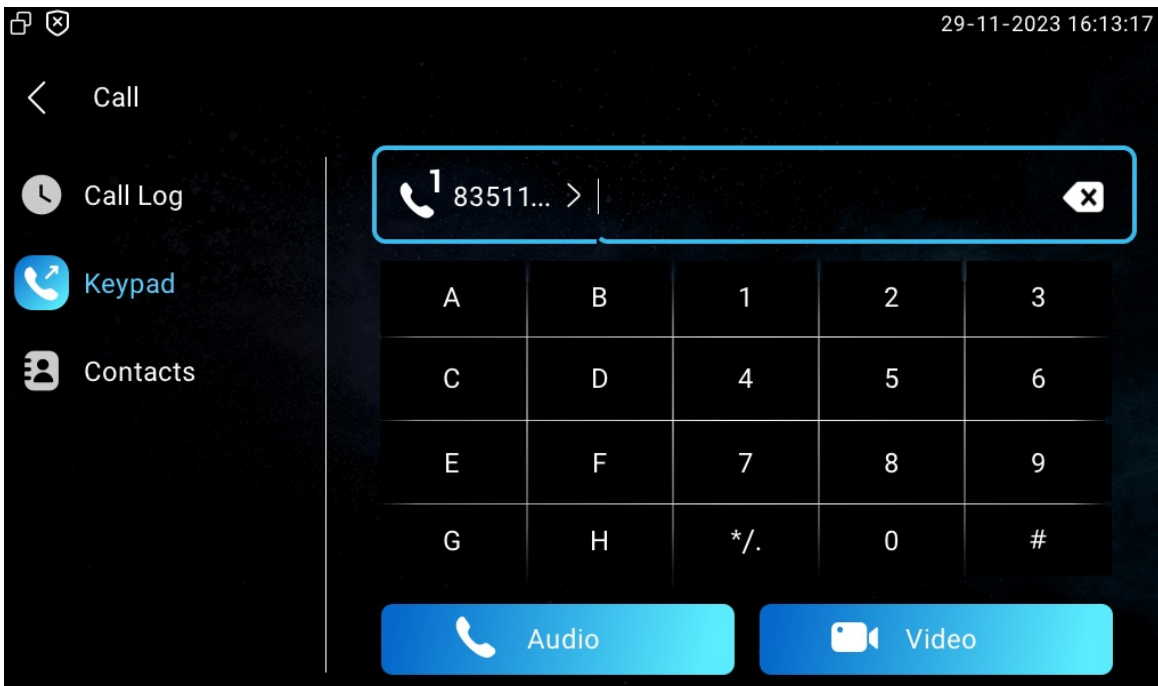
Konfiguracja połączeń interkomowych

Konfiguracja połączeń IP i połączeń IP

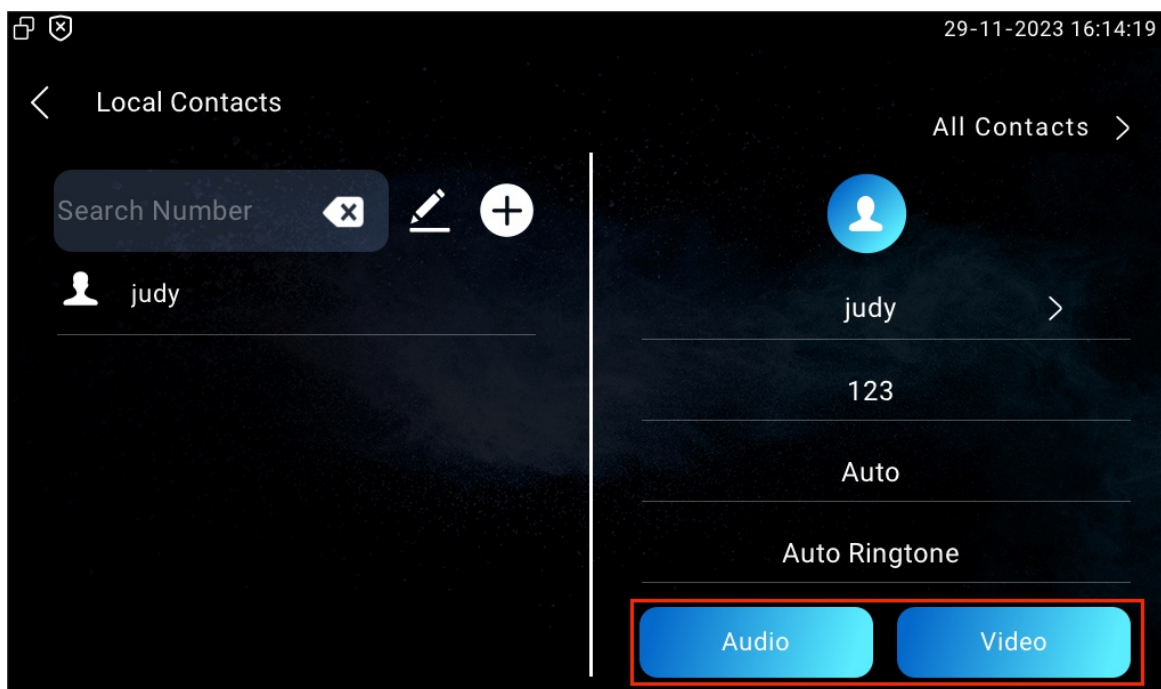
Połączenie IP to bezpośrednie połączenie między dwoma urządzeniami interkomowymi przy użyciu ich adresów IP, bez serwera lub centrali PBX. Połączenia IP działają, gdy urządzenia znajdują się w tej samej sieci.

Wykonywanie połączeń IP

Aby nawiązać bezpośrednie połączenie IP na ekranie urządzenia **Połączenie > Klawiatura**. Wprowadź adres IP, z którym chcesz nawiązać połączenie, na klawiaturze ekranowej, wybierz konto, z którego chcesz nawiązać połączenie, i naciśnij kartę **Audio** lub **Video**, aby nawiązać połączenie.



Ponadto można także nawiązywać połączenia IP na ekranie **Kontakty > Kontakty lokalne**.



Konfiguracja połączeń IP

Aby skonfigurować funkcję połączeń IP i port w urządzeniu, przejdź do interfejsu **Urządzenie > Funkcja połączeń > Inne**.

Others

Return Code When Refuse	486(Busy Here)	
Auto Answer Delay	0	(0~30Sec)
Answer Tone	Enabled	
Busy Tone	<input checked="" type="checkbox"/>	
Indoor Auto Answer	<input type="checkbox"/>	
Direct IP Call	<input checked="" type="checkbox"/>	
Direct IP Call Port	5060	(1~65535)

Konfiguracja parametrów :

- **Bezpośrednie połączenie IP:** jeśli nie zezwalasz na wykonywanie bezpośrednich połączeń IP na urządzeniu, możesz odznaczyć to pole wyboru, aby wyłączyć tę funkcję.
- **Port bezpośredniego połączenia IP:** port bezpośredniego połączenia IP to domyślnie **5060** z zakresem portów **1- 65535**. W przypadku wprowadzenia wartości z zakresu innego niż 5060 należy sprawdzić, czy wprowadzona wartość jest zgodna z odpowiednią wartością na urządzeniu, z którego ma zostać nawiązana transmisja danych.

Konfiguracja połączeń SIP i połączeń SIP

Session Initiation Protocol (**SIP**) to protokół transmisji sygnałów używany do inicjowania, utrzymywania i kończenia połączeń.

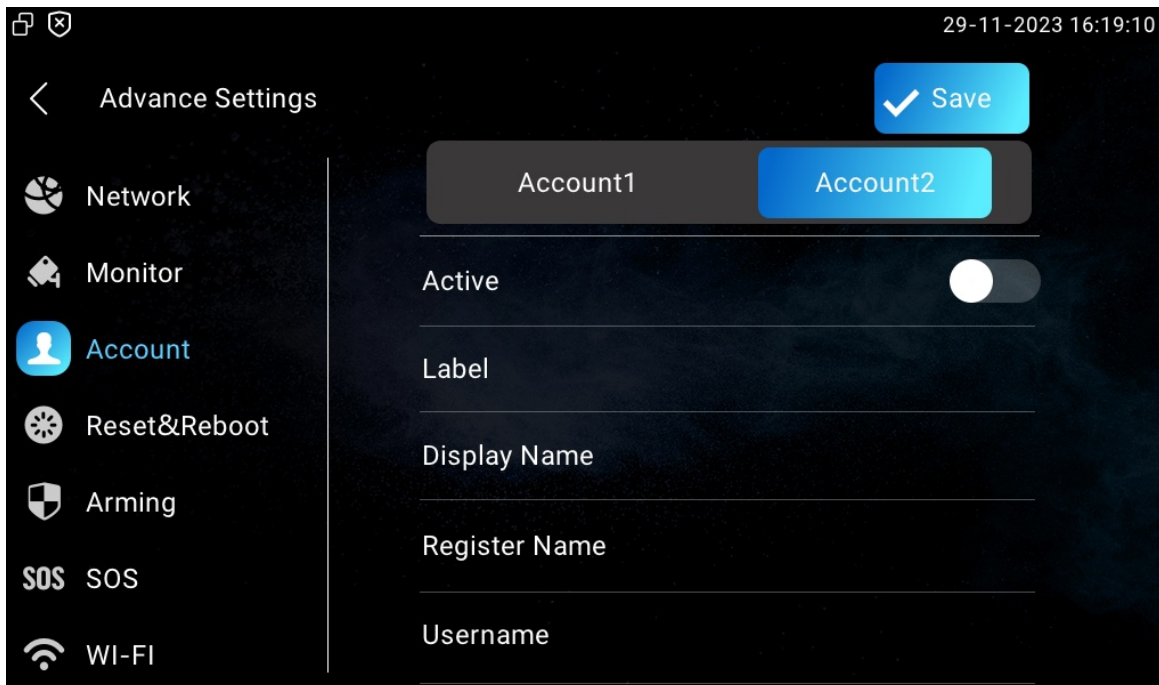
Połączenie SIP wykorzystuje protokół SIP do wysyłania i odbierania danych między urządzeniami SIP i może korzystać z Internetu lub sieci lokalnej w celu zapewnienia wysokiej jakości i bezpiecznej komunikacji. Inicjowanie połączenia SIP wymaga konta SIP, adresu SIP dla każdego urządzenia i skonfigurowania ustawień SIP na urządzeniach.

Rejestracja konta SIP

Każde urządzenie potrzebuje konta SIP do wykonywania i odbierania połączeń SIP.

Urządzenia interkomowe Akuvox obsługują konfigurację dwóch kont SIP, które mogą być zarejestrowane na dwóch niezależnych serwerach.

Na ekranie urządzenia przejdź do opcji **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Ekran konta**.



Konfiguracja parametrów :

- **Konto1/Konto2** : wybierz Konto1 lub Konto2. Konto 1 jest domyślnym kontem SIP. **Active**
- : zaznacz, aby aktywować zarejestrowane konto SIP.
- **Etykieta**: etykieta urządzenia wyświetlana na ekranie urządzenia.
- **Wyświetlana nazwa**: nazwa urządzenia, która będzie wyświetlana na urządzeniu, z którym nawiązywane jest połączenie.

a. Aby zarejestrować konto SIP dla monitorów wewnętrznych Akuvox, uzyskaj **nazwę rejestru, nazwę użytkownika i hasło** na ekranie centrali PBX monitora wewnętrznego Akuvox.

b. Aby zarejestrować konto SIP dla urządzeń innych firm, należy uzyskać **nazwę rejestru, nazwę użytkownika i hasło** od zewnętrznego dostawcy usług.

Ustawienia parametrów rejestracji konta SIP można również skonfigurować w interfejsie internetowym urządzenia **Konto > Podstawowe > Konto SIP**.

SIP Account

Status	Disabled
Account	Account2 ▼
Account Enabled	<input type="checkbox"/>
Display Label	<input type="text"/>
Display Name	<input type="text"/>
Register Name	<input type="text"/>
User Name	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>

Konfiguracja parametrów :

- **Status** : wyświetla, czy konto SIP jest zarejestrowane, czy nie.
- **Konto**: wybierz Konto1 lub Konto2.
- **Account Enabled** : zaznacz, aby aktywować zarejestrowane konto SIP.
- **Display Label**: etykieta urządzenia wyświetlana na ekranie urządzenia.
- **Wyświetlana nazwa**: nazwa urządzenia, która będzie wyświetlana na urządzeniu, z którym nawiązywane jest połączenie.

a. Aby zarejestrować konto SIP dla monitorów wewnętrznych Akuvox, uzyskaj **nazwę rejestru, nazwę użytkownika i hasło** na ekranie centrali PBX monitora wewnętrznego Akuvox.

b. Aby zarejestrować konto SIP dla urządzeń innych firm, należy uzyskać **nazwę rejestru, nazwę użytkownika i hasło** od zewnętrznego dostawcy usług.

Konfiguracja serwera SIP

Serwery SIP umożliwiają urządzeniom nawiązywanie i zarządzanie sesjami połączeń z innymi urządzeniami interkomowymi przy użyciu protokołu SIP. Mogą to być serwery innych firm lub

wbudowane centrale PBX w monitorach wewnętrznych Akuvox.

Aby ją skonfigurować, należy przejść do ekranu **Ustawienia** urządzenia > **Ustawienia zaawansowane** > **Konto** lub przejść do interfejsu **Konto internetowe** > **Podstawowe** > **Konto SIP**.

Preferred SIP Server		
Sip Server Address	<input type="text"/>	
Sip Server Port	<input type="text" value="5060"/>	(1024-65535)
Registration Period	<input type="text" value="1800"/>	(30-65535 Sec)

Alternate SIP Server		
Sip Server Address	<input type="text"/>	
Sip Server Port	<input type="text" value="5060"/>	(1024-65535)
Registration Period	<input type="text" value="1800"/>	(30-65535 Sec)

Konfiguracja parametrów :

- **Adres** serwera: adres IP serwera lub jego adres URL.
- **SIP Server Port**: port serwera SIP do transmisji danych.
- **Registration Period**: okres rejestracji konta SIP. Ponowna rejestracja SIP rozpocznie się automatycznie, jeśli rejestracja konta nie powiedzie się w okresie rejestracji. Okres rejestracji wynosi od **120 do 65535** sekund, domyślnie **1800**.

a. Aby zarejestrować konto SIP dla monitorów wewnętrznych Akuvox, uzyskaj **adres serwera** i **port** na ekranie centrali PBX monitora wewnętrznego Akuvox.

b. Aby zarejestrować konto SIP dla urządzeń innych firm, należy uzyskać **adres serwera** i **port** od zewnętrznego dostawcy usług.

Konfiguracja serwera proxy połączeń wychodzących

Wychodzący serwer proxy odbiera i przekazuje wszystkie żądania do wyznaczonego serwera. Jest to opcjonalna konfiguracja, ale jeśli zostanie skonfigurowana, wszystkie przyszłe żądania SIP będą tam wysyłane w pierwszej kolejności.

Przejdź do opcji **Konto** > Interfejs **podstawowy**.

Outbound Proxy Server

Outbound Enabled	<input type="checkbox"/>
Preferred Outbound Proxy Server	<input type="text"/>
Preferred Outbound Proxy Sever Port	<input type="text" value="5060"/> (1024-65535)
Alternate Outbound Proxy Server	<input type="text"/>
Alternate Outbound Proxy Sever Port	<input type="text" value="5060"/> (1024-65535)

Konfiguracja parametrów :

- **Preferowany wychodzący serwer proxy:** adres IP wychodzącego serwera proxy.
- **Preferred Outbound Proxy Server Port:** numer portu do ustanowienia sesji połączenia przez wychodzący serwer proxy.
- **Alternatywny wychodzący serwer proxy:** adres IP zapasowego wychodzącego serwera proxy.
- **Alternate Outbound Proxy Server Port:** numer portu do ustanowienia sesji połączenia za pośrednictwem zapasowego serwera proxy.

Konfiguracja połączenia SIP DND i kodu zwrotnego

Funkcja Nie przeszkadzać (**DND**) zapobiega niechcianym połączeniom przychodzącym SIP, zapewniając nieprzerwaną koncentrację. Umożliwia ona również ustawienie kodu wysyłanego do serwera SIP w przypadku odrzucenia połączenia.

Przejdź do opcji **Urządzenie > Funkcje połączeń > Interfejs DND**.

DND

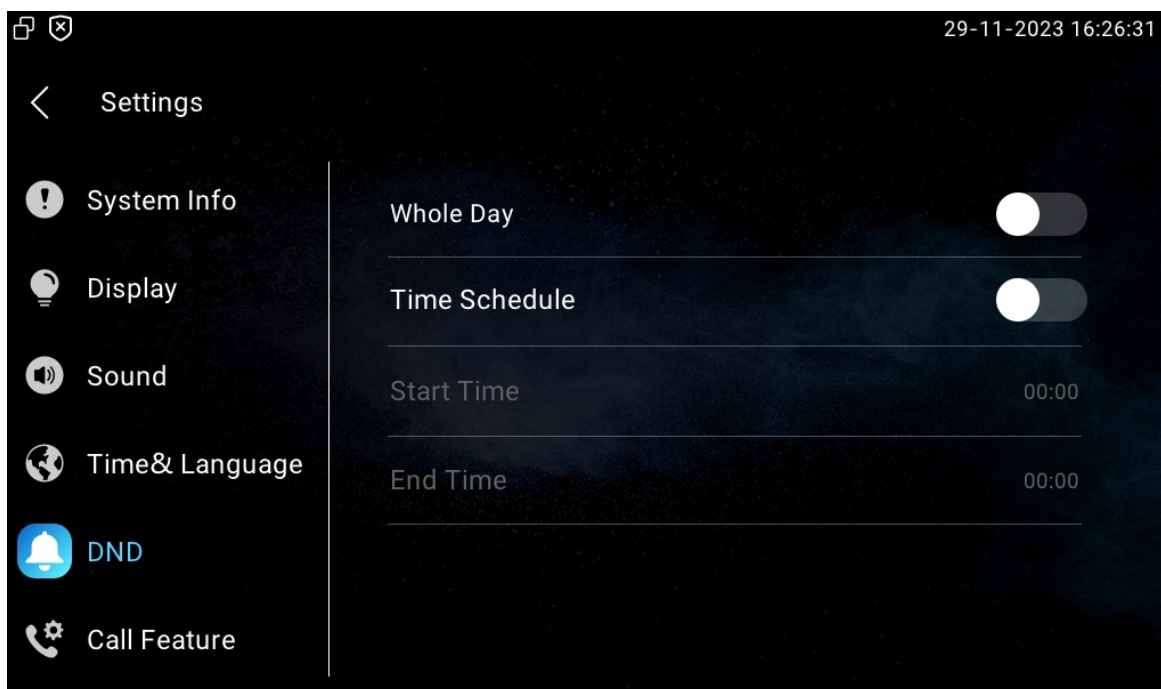
Whole Day	<input type="checkbox"/>
Schedule	<input type="checkbox"/>
DND Start Time	<input type="text" value="00:00"/> ⌚
DND End Time	<input type="text" value="00:00"/> ⌚
Return Code When DND	<input type="text" value="486(Busy Here)"/> ▼

Konfiguracja parametrów :

- **DND** : zaznacz opcję **Cały dzień** lub **Harmonogram**, aby włączyć funkcję DND. Funkcja DND jest domyślnie wyłączona.

- **Return Code When DND** : wybierz kod, który ma być wysyłany do urządzenia dzwoniącego za pośrednictwem serwera SIP po odrzuceniu połączeń przychodzących: **404 dla Not Found; 480 dla Temporary Unavailable; 486 dla Busy Here; 603 dla Decline** .

Można również skonfigurować DND na urządzeniu. Stuknij kolejno opcje **Ustawienia > DND** .



Konfiguracja lokalnego protokołu RTP urządzenia

Protokół transportowy czasu rzeczywistego (**RTP**) umożliwia urządzeniom strumieniowe przesyłanie danych audio i wideo przez sieć w czasie rzeczywistym.

Aby korzystać z protokołu RTP, urządzenia potrzebują szeregu portów. Port jest jak kanał dla danych w sieci. Konfigurując porty RTP w urządzeniu i routerze, można uniknąć zakłóceń sieciowych i poprawić jakość dźwięku i obrazu.

Aby skonfigurować lokalny protokół RTP urządzenia w interfejsie **Sieć > Zaawansowane > Lokalny protokół RTP**.

Local RTP		
Starting RTP Port	<input type="text" value="11800"/>	(1024-65535)
Max RTP Port	<input type="text" value="12000"/>	(1024-65535)

Konfiguracja parametrów :

- **Startowy port RTP**: wartość portu służąca do ustalenia punktu początkowego dla danych

na wyłączność.

- **Max RTP port:** wartość portu do ustalenia punktu końcowego dla wyłącznego zakresu transmisji danych.

Konfiguracja typu transmisji danych

Urządzenia interkomowe Akuvox obsługują cztery protokoły transmisji danych: **User Datagram Protocol(UDP)**, **Transmission Control Protocol(TCP)**, **Transport Layer Security(TLS)** oraz **DNS-SRV** .

Aby wykonać tę konfigurację w interfejsie Web **Account > Basic > Transport Type**.

Transport Type

Type

TCP

Konfiguracja parametrów:

- **UDP:** zawodny, ale bardzo wydajny protokół warstwy transportowej. UDP jest domyślnym protokołem transportowym.
- **TCP :** niezawodny, ale mniej wydajny protokół warstwy transportowej.
- **TLS:** bezpieczny i niezawodny protokół warstwy transportowej.
- **DNS-SRV:** służy do uzyskania rekordu DNS w celu określenia lokalizacji usług. **SRV** rejestruje nie tylko adres serwera, ale także port serwera. SRV może być również używany do konfigurowania priorytetu i wagi adresu serwera.


Bezpieczeństwo Monitor i obraz Ustawienia monitora

Za pomocą protokołu RTSP można dodać maksymalnie cztery strumienie wideo. Jeśli funkcja Display in Call jest włączona, obraz wideo z dodanego urządzenia monitorującego będzie wyświetlany podczas wywoływania monitora wewnętrznego.

Przejdź do interfejsu **Urządzenie > Monitor**. Naciśnij **+Add**, aby dodać monitor.

Door phone

[+ Add](#) [Import](#) [Export](#)

<input type="checkbox"/>	Index	Device Number	Device Name	RTSP Address	Username	Display In Call	Edit
 No Data							

[Delete](#) [Delete All](#)

Add Monitor ×

Device Number	<input type="text"/>
Device Name	<input type="text"/>
RTSP Address	<input type="text"/>
User Name	<input type="text"/>
Password	<input type="password" value="....."/>
Display In Call	<input type="text" value="Disabled"/> ▼

[Cancel](#) [Submit](#)

Konfiguracja parametrów :

- **Numer urządzenia:** numer SIP/IP urządzenia w celu identyfikacji.
- **Nazwa urządzenia:** nazwa urządzenia służąca do identyfikacji.
- **Adres RTSP:** adres RTSP urządzenia monitorującego. Format RTSP: **rtsp://adres IP urządzenia/live/ch00_0** .
- **Username :** nazwa użytkownika urządzenia monitorującego do uwierzytelniania.
- **Password :** hasło urządzenia monitorującego do uwierzytelniania.
- **Wyświetlaj podczas połączenia:** włącz, aby wyświetlać obraz z monitoringu podczas połączenia.

Uwaga

- Ustawienia urządzenia monitorującego można importować i eksportować za pomocą szablonu w formacie .xml.

Można ją również skonfigurować na ekranie **Ustawienia urządzenia > Ustawienia zaawansowane > Monitor.**

30-11-2023 13:47:19

< Advance Settings

- Network
- Monitor**
- Account
- Reset&Reboot
- Arming
- SOS SOS
- WI-FI

Device Name RTSP Address

+ New **Clear**

30-11-2023 13:47:54

< Monitor **✓ Save**

Device Number:
[Input Field]

Device Name:
[Input Field]

RTSP Address:
[Input Field]

Username:
[Input Field]


Password:
[Input Field]

Ustawienia kamery internetowej

Funkcję monitorowania kamer innych firm można skonfigurować w interfejsie **Urządzenie sieciowe > Monitor > Kamera sieciowa**.

Web Camera

[+ Add](#) [Import](#) [Export](#)

<input type="checkbox"/>	Index	Device Name	RTSP Address	Edit
 No Data				

[Delete](#) [Delete All](#)

[Prev](#) 1/1 [Next](#)

Go To Page: [Go](#)

Konfiguracja parametrów:

- **Nazwa urządzenia:** nazwa kamery innej firmy.
- **Adres RTSP:** adres URL RTSP kamery innej firmy.

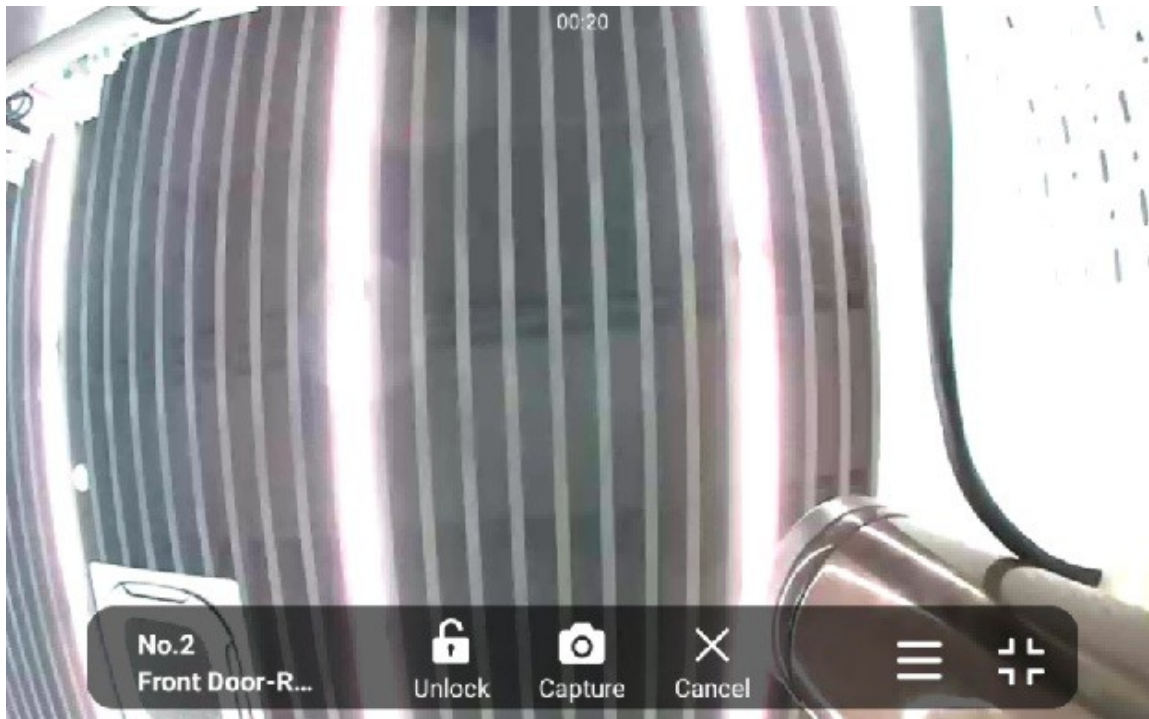
W tym samym interfejsie można również importować lub eksportować listę monitorów w trybie wsadowym. Plik importu obsługuje tylko format **.xml**.

Web Camera

[+ Add](#) [Import](#) [Export](#)

Przechwytywanie obrazu wideo

Urządzenie pozwala użytkownikom wykonać zrzut ekranu podczas połączenia wideo lub podczas korzystania z monitora, jeśli zauważą coś niezwykłego. Aby wykonać zrzut ekranu, wystarczy dotknąć przycisku Capture.



Uwierzytelnianie RTSP

Dzięki uwierzytelnianiu RTSP użytkownicy mogą monitorować monitor wewnętrzny za pośrednictwem strumienia audio RTSP. Funkcja ta może być stosowana na przykład do słuchania dziecka w jego pokoju w celu zapewnienia bezpieczeństwa.

Aby ją skonfigurować, przejdź do **Ustawienia > Interfejs podstawowy**.

RTSP Setting	
RTSP Audio Enable	Disabled ▼
Authorization Type	Basic ▼
User Name	admin
Password

Konfiguracja parametrów :

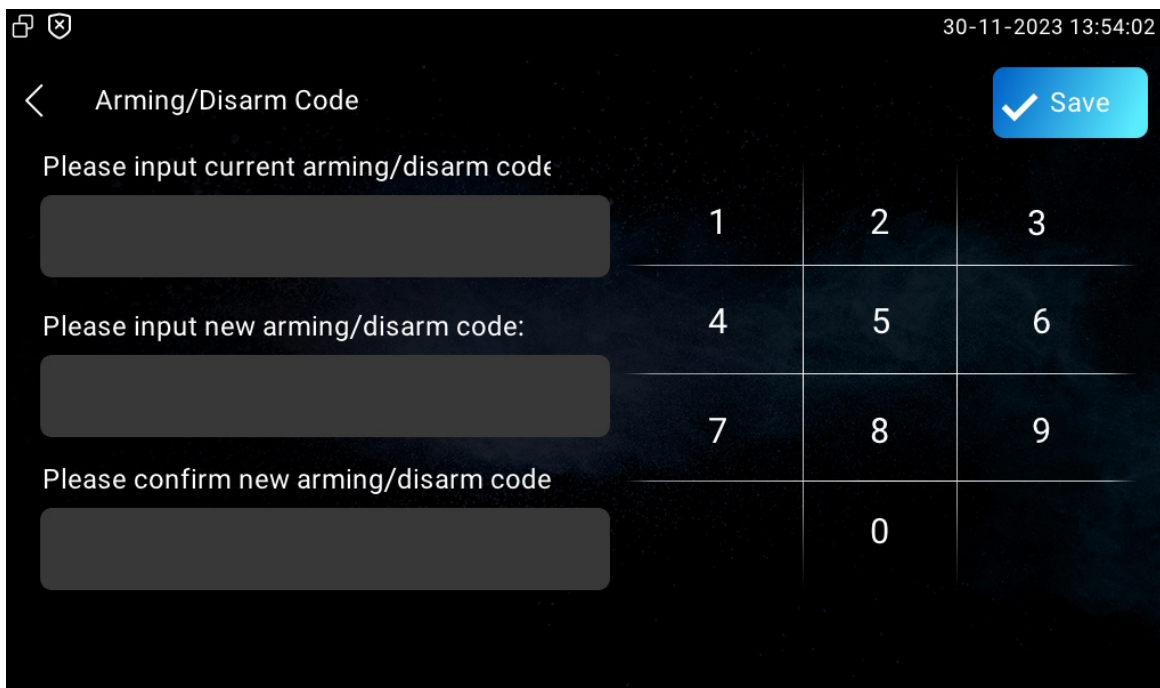
- **Typ autoryzacji:** dostępne są trzy opcje: **Basic**, **Digest** i **None**. **Brak** zezwala na wszystkie typy autoryzacji dla strumienia audio RTSP.
- **Nazwa użytkownika:** nazwa użytkownika do
- uwierzytelniania. **Hasło:** hasło do uwierzytelniania.

Konfiguracja alarmu i uzbrojenia

Funkcja uzbrojenia została zaprojektowana w celu zwiększenia bezpieczeństwa domu, oferując trzy tryby z niestandardowymi ustawieniami stref dla podłączonych czujników. Po uzbrojeniu urządzenie wyemituje dźwięk syreny i powiadomi określone osoby, jeśli czujnik wykryje coś niezwykłego.

Konfiguracja alarmu i uzbrojenia urządzenia

Aby skonfigurować kod uzbrojenia i rozbrojenia na ekranie **Uzbrojenie** urządzenia > **Kod uzbrojenia/rozbrojenia**. Zmień bieżące hasło i zapisz je.



30-11-2023 13:54:02

< Arming/Disarm Code ✓ Save

Please input current arming/disarm code

	1	2	3
Please input new arming/disarm code:	4	5	6
	7	8	9
Please confirm new arming/disarm code		0	

Aby sprawdzić status strefy na ekranie **Uzbrojenie** > **Status strefy**.

30-11-2023 13:54:48

< Zone Status

Zone	Location	Zone Type	Trigger	Status
Zone1	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone2	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone3	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone4	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone5	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone6	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone7	Bedroom	Infrared	NC	Disabled

Konfiguracja alarmu opartego na lokalizacji

Skonfiguruj czujnik alarmu na ekranie **Uzbrojenie** urządzenia > **Tryb uzbrojenia** w taki sam sposób, jak w interfejsie internetowym.

30-11-2023 13:59:12

< Arming Mode Save

Home Night Away

Zone	Location	Zone Type	Defence Delay	Alarm Delay	Status
Zone1	Bedroom	Infrared	30s delay >	90s delay >	<input type="checkbox"/>
Zone2	Bedroom	Infrared	30s delay >	90s delay >	<input type="checkbox"/>
Zone3	Bedroom	Infrared	30s delay >	90s delay >	<input type="checkbox"/>
Zone4	Bedroom	Infrared	30s delay >	90s delay >	<input type="checkbox"/>
Zone5	Bedroom	Infrared	30s delay >	90s delay >	<input type="checkbox"/>
Zone6	Bedroom	Infrared	30s delay >	90s delay >	<input type="checkbox"/>

Konfiguracja parametrów:

- **Lokalizacja:** wyświetla lokalizację, w której znajduje się urządzenie wykrywające, w tym **sypialnia, pokój gościnny, przedpokój, okno, balkon, kuchnia, gabinet i łazienka.**
- **Typ strefy:** wyświetla typ czujnika alarmu, w tym **podczerwień, magnetyczny, dymu,**

Gaz i Pilność.

- **Opóźnienie** uzbrojenia: oznacza to, że gdy użytkownik zmieni tryb uzbrojenia z innych trybów, nastąpi 90-sekundowe opóźnienie aktywacji.
- **Opóźnienie alarmu**: oznacza to, że po wyzwoleniu czujnika nastąpi 90-sekundowe opóźnienie powiadomienia.
- **Status** : aby włączyć lub wyłączyć **tryb uzbrojenia** w odpowiedniej strefie.

Konfiguracja alarmu i uzbrojenia w interfejsie sieciowym

Aby skonfigurować czujnik alarmowy oparty na lokalizacji w interfejsie internetowym urządzenia **Uzbrojenie> Ustawienia strefy**.

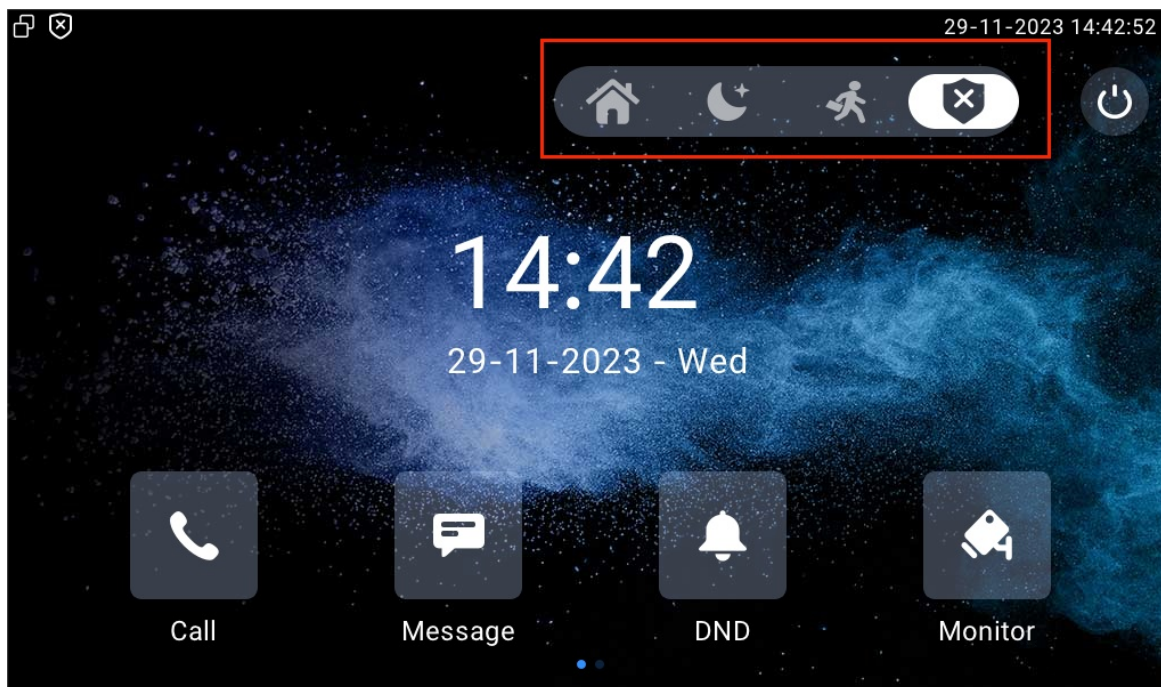
Zone Setting

Zone	Location	Zone Type	Trigger Mode	Status
Zone1	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone2	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone3	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone4	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone5	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone6	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone7	Bedroom	Infrared	NC	Disabled
Zone8	Bedroom	Infrared	NC	Disabled

Konfiguracja parametrów :

- **Lokalizacja**: lokalizacja, w której zainstalowany jest czujnik alarmu. Dostępnych jest dziesięć typów lokalizacji: **Sypialnia, Brama, Drzwi, Pokój gościnny, Przedpokój, Okno, Balkon, Kuchnia, Gabinet i Łazienka**.
- **Typ strefy**: typy czujników alarmowych. Dostępnych jest pięć typów czujników: **Podczerwień, Magnes, Dym, Gaz i Pilne**.
- **Tryb wyzwiania**: ustaw tryb wyzwiania czujnika między **NC** i **NO** zgodnie z potrzebami.
- **Status** : ustaw status czujnika alarmu spośród trzech opcji: **Enabled (Włączony)**, **Disabled (Wyłączony)** i **24H**. Wybierz opcję **Enabled (Włączony)**, jeśli chcesz włączyć alarm, jednak po jego rozbrojeniu konieczne będzie ponowne ustawienie alarmu. Wybierz **Disabled**, jeśli chcesz wyłączyć alarm, i wybierz **24H**, jeśli chcesz, aby czujnik alarmu pozostał włączony przez 24 godziny bez konieczności ponownego ręcznego ustawiania alarmu po jego rozbrojeniu.

Jeśli którakolwiek ze stref jest włączona lub ustawiona na **24 godziny**, ikony związane z alarmami będą wyświetlane na ekranie głównym w celu szybkiego dostępu.



Konfiguracja tekstu alarmu

Po skonfigurowaniu czujnika alarmu można uzyskać dostęp do interfejsu internetowego urządzenia, aby spersonalizować treść alertu wyświetlaną na ekranie po wyzwoleniu alarmu.

Przejdź do **Uzbrojenie > Ustawienia strefy > Niestandardowy interfejs alarmu**.

Customized Alarm

Customized Alarm Enabled

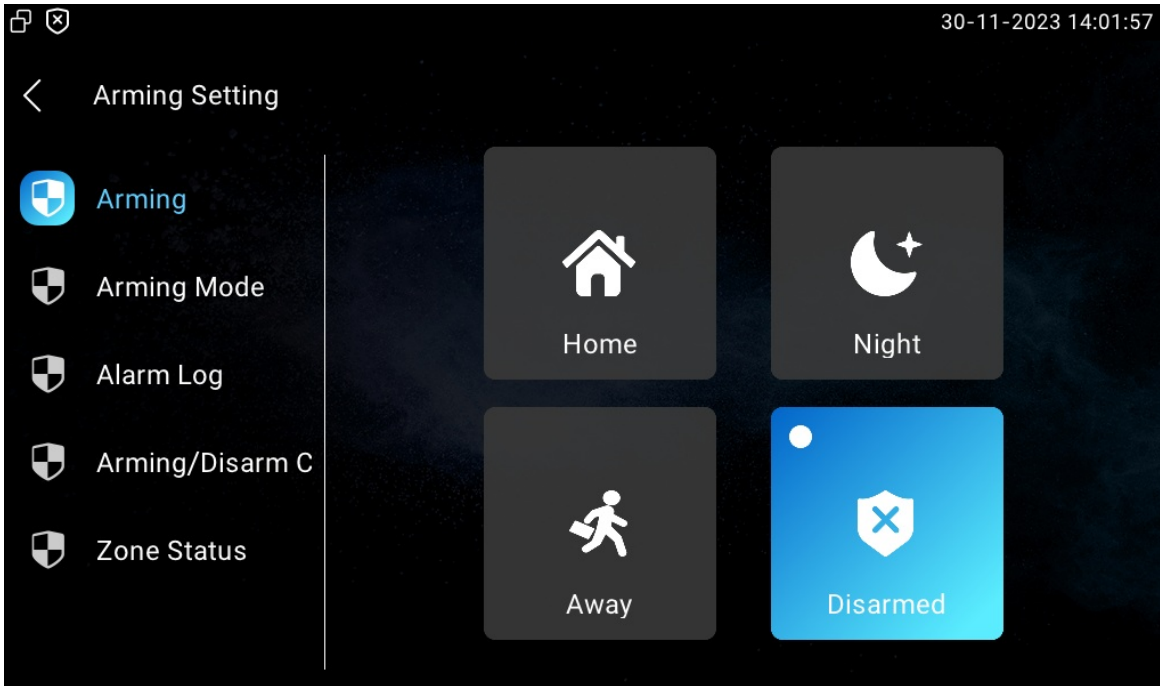
Zone	Alarm Content
Zone1	Alarm was triggered
Zone2	Alarm was triggered
Zone3	Alarm was triggered

Konfiguracja parametrów :

- **Kontekst alarmu:** tekst alarmu zostanie wyświetlony na ekranie urządzenia po wyzwoleniu uzbrojenia.

Konfiguracja trybu uzbrojenia

Użytkownicy mogą ustawić system na określony tryb, taki jak tryb poza domem, gdy wychodzą z domu. W tym celu stuknij ikonę żądanego trybu. Aby rozbroić system, dotknij opcji Rozbrojony.



Konfiguracja akcji alarmowej

Gdy czujnik alarmu zostanie wyzwolony, może rozpocząć różne działania, takie jak polecenia HTTP, wiadomości SIP, połączenia i aktywacja lokalnego przekaźnika, jeśli są skonfigurowane.

Aby wybrać i skonfigurować działania w interfejsie Web **Arming > Alarm Action**.

Konfiguracja akcji alarmowej za pomocą polecenia HTTP

Aby skonfigurować akcję polecenia HTTP, można wybrać opcję **Enabled** w polu **Send HTTP** w celu włączenia akcji dla czujnika alarmu zainstalowanego w różnych lokalizacjach. Następnie wprowadź polecenie HTTP dostarczone przez producenta urządzenia, na którym ma zostać wykonana akcja.

HTTP Command Setting

Zone	Http Command	Send Http
Zone1	http://	Disabled
Zone2	http://	Disabled
Zone3	http://	Disabled
Zone4	http://	Disabled
Zone5	http://	Disabled
Zone6	http://	Disabled

Konfiguracja akcji alarmowej za pomocą wiadomości SIP

Urządzenie może wysłać wiadomości do wyznaczonego urządzenia po wyzwoleniu alarmu. Aby to skonfigurować, wprowadź numer SIP lub adres IP wraz z treścią wiadomości.

Receiver Of SIP Message	
Receiver	<input type="text"/>

SIP Message Setting	
Zone	SIP Message
Zone1	<input type="text"/>
Zone2	<input type="text"/>
Zone3	<input type="text"/>
Zone4	<input type="text"/>

Konfiguracja parametrów:

- **Odbiorca:** numer SIP lub numer IP do odbioru wiadomości.
- **Wiadomość SIP:** wiadomość wysyłana na wyznaczony numer SIP lub numer IP po wyzwoleniu alarmu.

Konfiguracja akcji alarmowej przez połączenie SIP

Aby umożliwić urządzeniu nawiązywanie połączenia po wyzwoleniu alarmu, należy wprowadzić numer SIP lub IP osoby, do której ma zostać wysłane połączenie. Dodatkowo można zezwolić monitorowi wewnętrznemu na jednoczesne włączenie syreny.

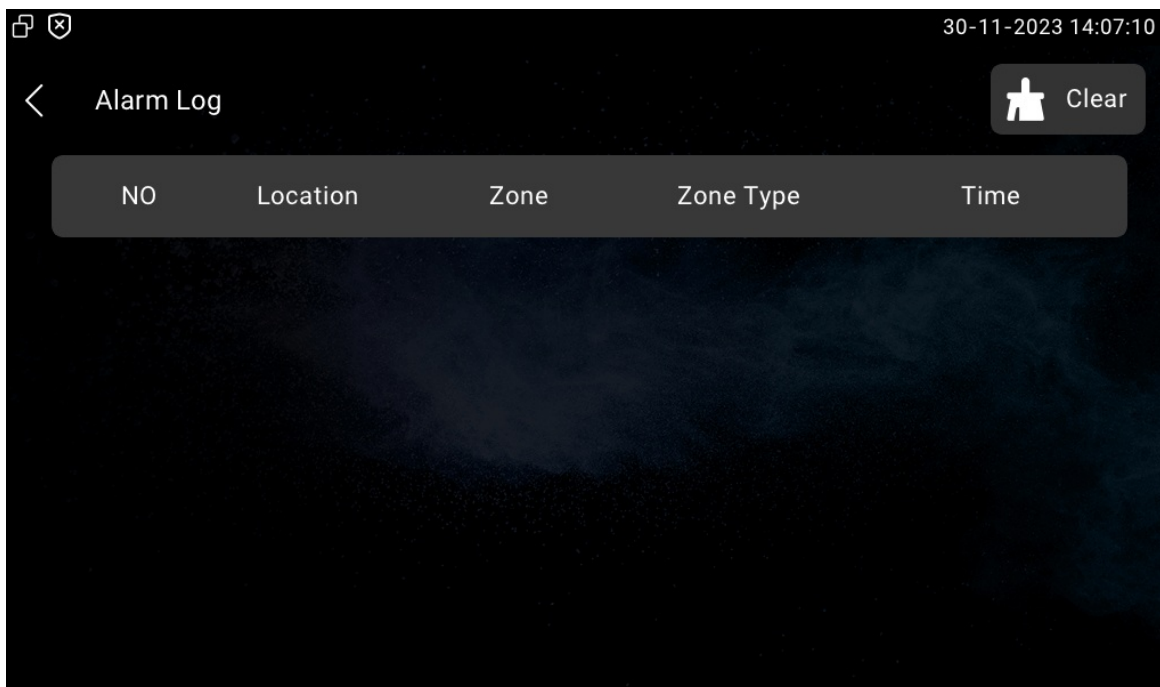
Call Setting	
Call Number	<input type="text"/>

Konfiguracja parametrów :

- **Numer połączenia:** numer SIP lub numer IP do odbierania połączeń po wyzwoleniu alarmu.

Sprawdź dziennik alarmów

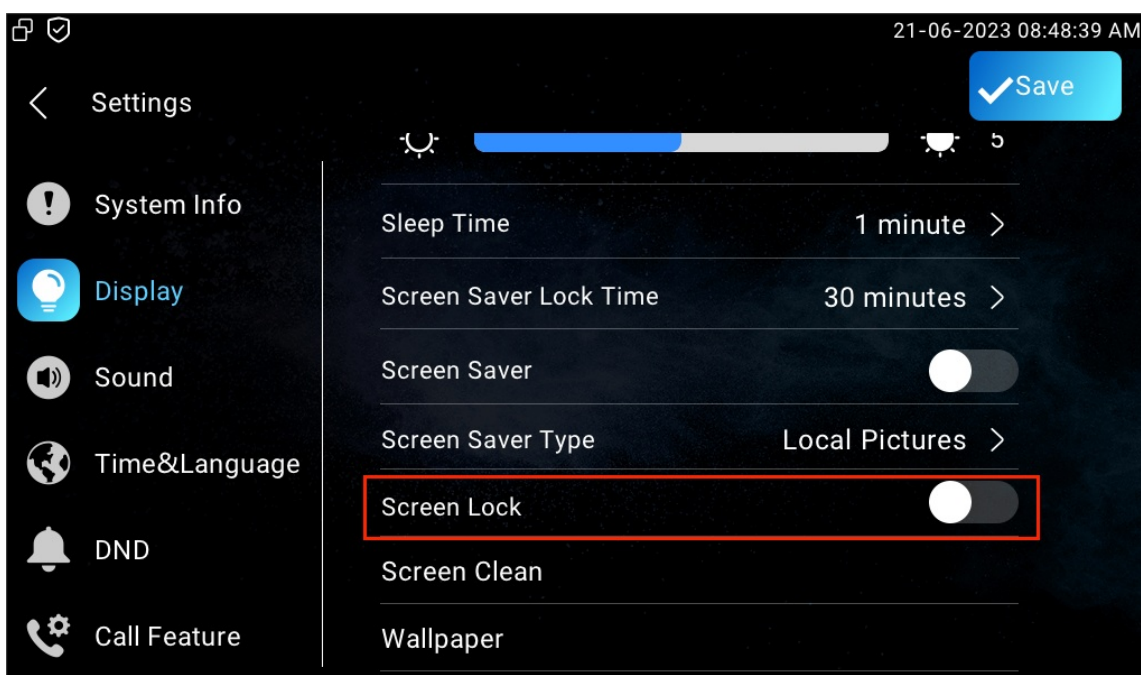
Aby sprawdzić dzienniki alarmów na ekranie **Uzbrojenie** urządzenia > **Dziennik alarmów**.



Ustawienia odblokowania ekranu

Aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi do urządzenia, gdy nie jest ono używane, należy włączyć funkcję blokady ekranu. Funkcja ta automatycznie blokuje urządzenie po okresie bezczynności, wymagając podania hasła w celu odblokowania.

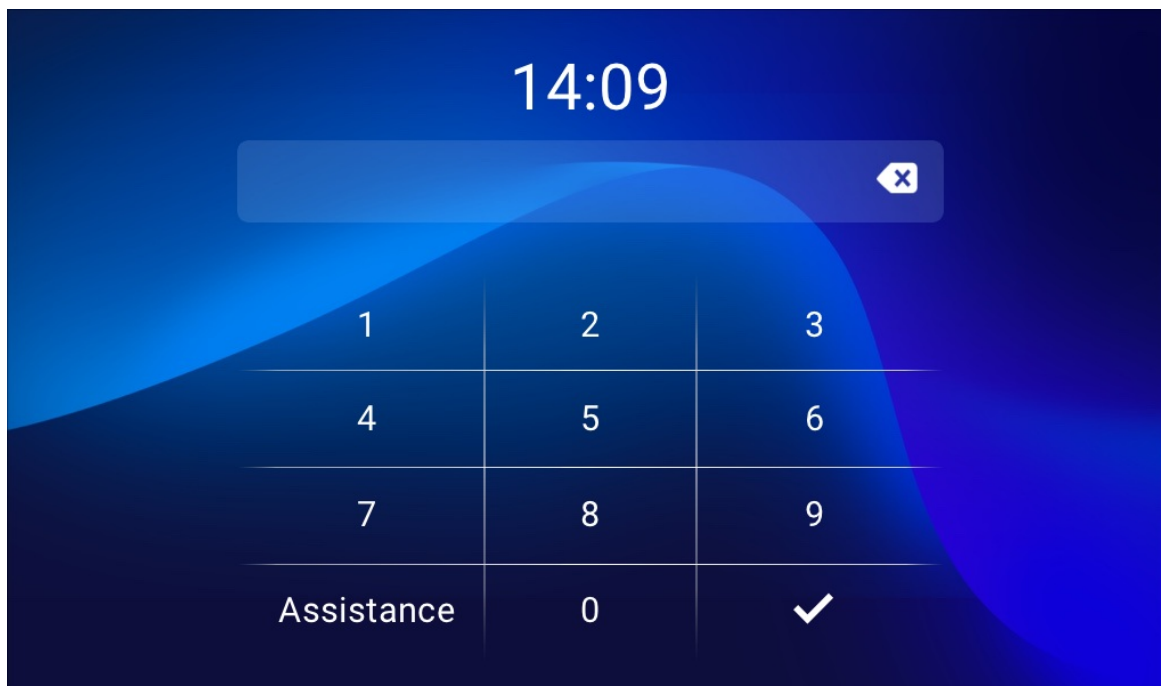
Funkcję blokady ekranu można włączyć bezpośrednio w urządzeniu w menu **Ustawienia > Ekran wyświetlacza**.



Odblokowanie ekranu kodem PIN

Aby odblokować ekran, użytkownicy muszą wprowadzić wstępnie ustawiony kod PIN.

Przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Kod chroniony** i wybierz **Kod systemowy**, aby zmienić nowe hasło.



Uwaga

- Domyślny kod odblokowujący to 123456.

Szyfrowanie głosu

Funkcja szyfrowania zapewnia trzy metody szyfrowania w celu ochrony sygnałów głosowych przed podsłuchem podczas połączenia.

Przejdź do **Konto > Zaawansowane > Interfejs szyfrowania**.

Encryption

Voice Encryption

Disabled

Konfiguracja parametrów :

- **Szyfrowanie głosu:** po wybraniu opcji **Wyłączone** połączenie nie będzie szyfrowane. **SRTP(Obowiązkowe)** oznacza, że wszystkie sygnały audio (technicznie rzecz biorąc są to strumienie RTP) będą szyfrowane w celu poprawy bezpieczeństwa. **SRTP(Optional)** szyfruje głos od dzwoniącego, jeśli dzwoniący również włączy SRTP, sygnały głosowe również będą szyfrowane. **ZRTP(Opcjonalnie)** to protokół używany przez obie strony do negocjowania klucza sesji SRTP.

Interfejs sieciowy Automatyczne wylogowanie

Dla celów bezpieczeństwa lub wygody obsługi można skonfigurować automatyczne wylogowywanie interfejsu internetowego, wymagające ponownego zalogowania poprzez wprowadzenie nazwy użytkownika i hasła.

Przejdź do opcji **Zabezpieczenia > Interfejs podstawowy**.

Session Time Out

Session Time Out Value

(60~14400Sec)

Ustawienie mocy wyjściowej

Monitor wewnętrzny może służyć jako źródło zasilania dla bramofonu Akuvox z zasilaczem 12 V, na przykład E10. Można włączyć wyjście zasilania, a następnie podłączyć bramofon do portu RJ45 monitora wewnętrznego. Można również podłączyć E10 do portu 12_out zasilacza.

Aby ją włączyć, przejdź do interfejsu **Ustawienia > Podstawowe > Ustawienia wyjścia zasilania**.

Power Output Setting

Power Output Enable

Tryb wysokiego bezpieczeństwa

Tryb wysokiego bezpieczeństwa został zaprojektowany w celu zwiększenia bezpieczeństwa. Wykorzystuje on szyfrowanie w różnych aspektach, w tym w procesie komunikacji, poleceniach otwierania drzwi, metodach przechowywania haseł i nie tylko.

Aby skonfigurować tę funkcję w interfejsie sieci Web **Security > Basic > High Security Mode**.

High Security Mode

Enabled



Ważne uwagi

1. Tryb High Security jest domyślnie wyłączony po uaktualnieniu urządzenia z wersji bez tego trybu do wersji z nim. Jeśli jednak zresetujesz urządzenie do ustawień fabrycznych, tryb ten będzie domyślnie włączony.

2. Ten tryb sprawia, że stare wersje narzędzi są niekompatybilne. Aby z nich korzystać, należy uaktualnić je do następujących wersji lub wyższych.

-PC Manager: 1.2.0.0

-IP Scanner: 2.2.0.0

-Upgrade Tool: 4.1.0.0

-SDMC: 6.0.0.34

3. Obsługiwany format HTTP dla wyzwalania przekaźnika różni się w zależności od tego, czy tryb wysokiego bezpieczeństwa jest włączony czy wyłączony.

Jeśli tryb jest włączony, urządzenie akceptuje tylko nowe formaty HTTP podane poniżej dla otwierania drzwi.

- I `http://username:password@deviceIP/fcgi/OpenDoor?action=OpenDoor&DoorNum=1`
- I `http://deviceIP/fcgi/OpenDoor?action=OpenDoor&DoorNum=1`

Jeśli tryb jest wyłączony, urządzenie może używać zarówno nowego formatu powyżej, jak i starego formatu poniżej:

- I `http://deviceIP/fcgi/do?action=OpenDoor&UserName=username&Password=password&DoorNum=1`

4. Niedozwolone jest importowanie/eksportowanie plików konfiguracyjnych w formacie tgz. między urządzeniem z trybem wysokiego bezpieczeństwa a innym bez niego. Aby uzyskać pomoc dotyczącą przesyłania plików, skontaktuj się z pomocą techniczną Akuvox.

Kontrola windy

Windę można przywołać za pomocą funkcji sterowania windą.

Konfiguracja sterowania podnośnikiem

Aby włączyć i ustawić wyświetlanie stanu Ikona windy w interfejsie internetowym urządzenia **Urządzenie > Winda > Sterowanie windą**.

Lift Control ⓘ

Name	Status	Icon	Label	Http Command
Lift1	Enabled ▼	Up ▼		http:// ▼
Lift2	Disabled ▼	Up ▼		http:// ▼

Konfiguracja parametrów :

- **Status:** włączenie lub wyłączenie przycisku podnoszenia.
- **Ikona:** ikona przycisku.
- **Etykieta:** nazwa przycisku.
- **Polecenie HTTP:** wybierz http:// lub https:// jako nagłówek polecenia HTTP i wprowadź polecenie.

Konfiguracja podpowiedzi sterowania windą

Gdy sterownik windy otrzyma polecenie HTTP, przekaże informację zwrotną o bieżącym stanie windy za pomocą monitu.

Aby wykonać tę konfigurację w interfejsie internetowym **Urządzenie > Podnieś > Podpowiedzi**. Kliknij ikonę **Edytuj**, aby zmodyfikować żądaną podpowiedź.

Hints ⓘ

+ Add Import Export ▼

<input type="checkbox"/>	Index	HTTP Status Code	Lift	Hints	Edit
<input type="checkbox"/>	1	200	Lift1	Lift is coming to your floor	
<input type="checkbox"/>	2	200	Lift2	Lift has been sent to Ground Floor	

Delete
 Delete All
Prev 1/1 Next
1 Go

Jeśli istnieje duża liczba podpowiedzi, które należy dodać, można kliknąć kartę **Eksport**, aby wyeksportować szablon i zaimportować plik po edycji.

Hints ⓘ

+ Add

Import

Export ▼

Dzienniki połączeń

Jeśli chcesz sprawdzić połączenia, w tym połączenia wychodzące, odebrane i nieodebrane w określonym czasie, możesz sprawdzić i przeszukać rejestr połączeń w interfejsie internetowym urządzenia, a w razie potrzeby wyeksportować rejestr połączeń z urządzenia.

Przejdź do interfejsu **Kontakty > Dzienniki połączeń**.

Call Log

Capture Enable

Enabled ▼

Capture Delay (Sec)


5 ▼

Call History

All ▼

Export

Hang Up

<input type="checkbox"/>	Index	Type	Date	Time	Local Identity	Name	Number
 No Data							

 Delete Delete All

Prev

1/1

Next

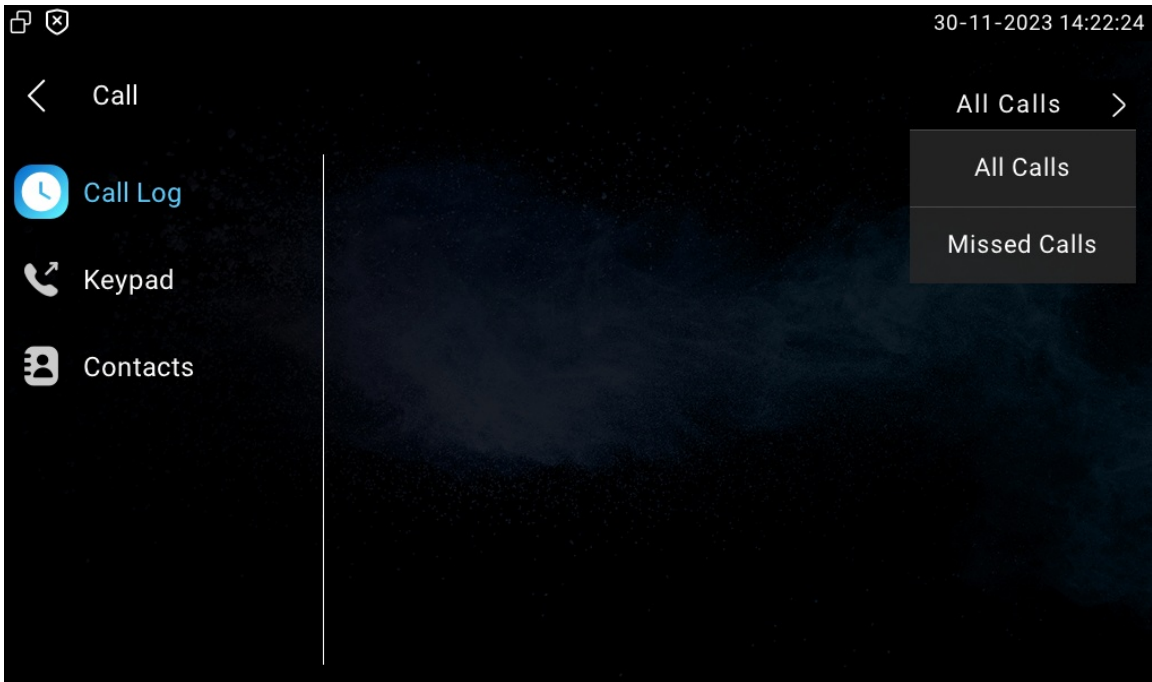
Go To Page 1

Go

Konfiguracja parametrów:

- **Opóźnienie przechwytywania:** czas rozpoczęcia przechwytywania obrazu, gdy urządzenie przechodzi do podglądu wideo.
- **Górny limit:** maksymalna pojemność pamięci zrzutów ekranu. Gdy pojemność osiągnie limit, poprzednie zrzuty ekranu zostaną nadpisane.
- **Historia połączeń:** pięć rodzajów historii połączeń: Wszystkie, Wybrane, Odebrane, Nieodebrane i Przekazane.
- **Tożsamość lokalna:** wyświetla konto SIP lub numer IP urządzenia, które odbiera połączenia przychodzące.

Aby sprawdzić dzienniki połączeń na urządzeniu, stuknij **Połączenia > Dzienniki połączeń** .



Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Urządzenia Akuvox można zaktualizować w interfejsie internetowym

urządzenia. Przejdź do **Upgrade > Basic** interface.

Basic

Firmware Version	562.30.10.115
Hardware Version	562.0.2.0.1.0.0.0
Upgrade	Import
Reset To Factory Setting	Reset
Reset Config To Factory Setting	Reset
Reboot	Reboot

Uwaga

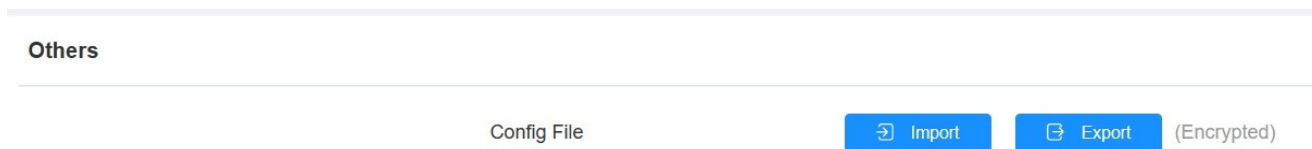
- Pliki oprogramowania sprzętowego powinny być w formacie .rom.

Kopia zapasowa

Zaszyfrowane pliki konfiguracyjne można importować lub eksportować

do komputera lokalnego. W razie potrzeby przejdź do interfejsu

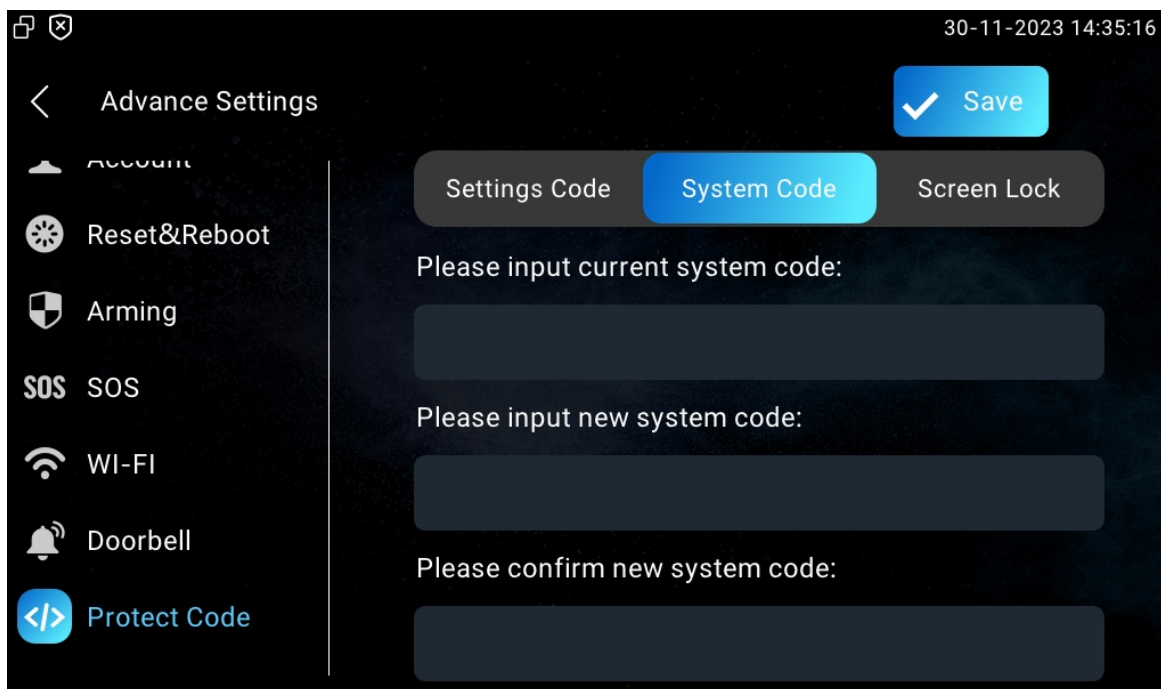
Upgrade > Advanced > Others.



Modyfikacja hasła

Modyfikacja hasła ustawień podstawowych urządzenia

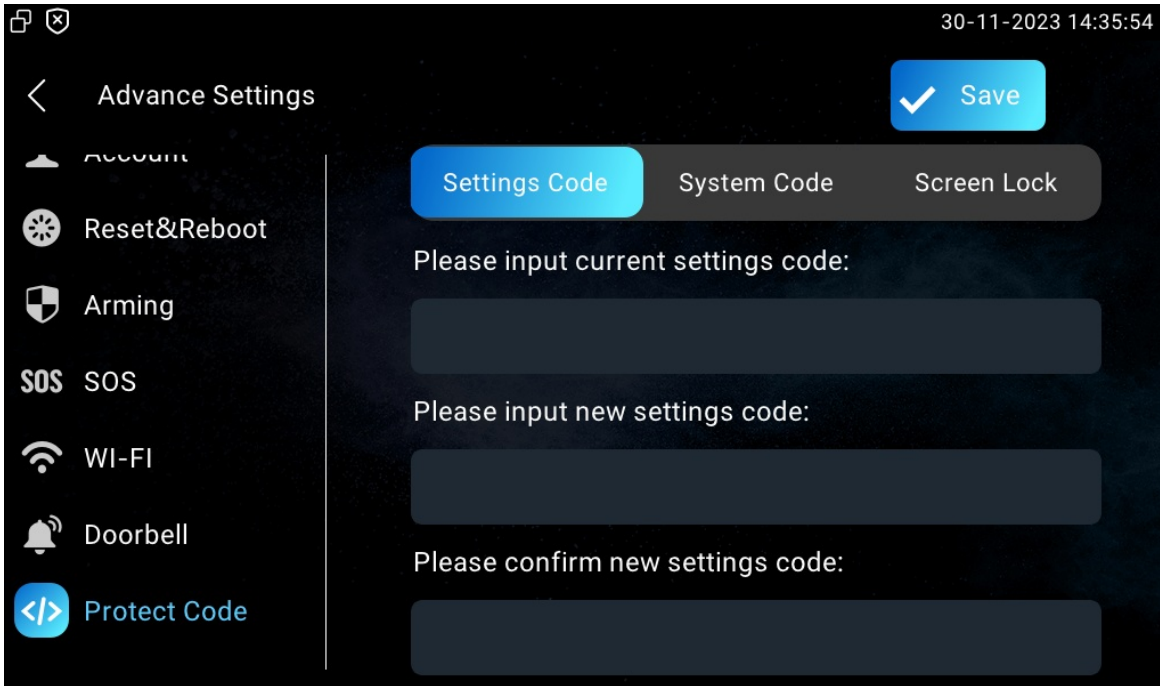
Aby przeprowadzić konfigurację w urządzeniu, na ekranie **Settings > Advance Settings > Protected Code** należy wybrać opcję **System Code** w celu zmiany hasła. Domyślne hasło to 123456.



Modyfikacja hasła ustawień zaawansowanych urządzenia

To hasło służy do wprowadzania zaawansowanych ustawień urządzenia, w tym ustawień hasła, numerów kont, numerów SOS, ustawień sieciowych itp. Domyślne hasło to 123456.

Przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Kod chroniony** i wybierz **Kod ustawień**.



Modyfikacja hasła interfejsu sieciowego urządzenia

Aby zmodyfikować hasło interfejsu internetowego, można to zrobić w interfejsie internetowym urządzenia. Wybierz **Admin** dla konta administratora i **User** dla konta użytkownika. Kliknij kartę **Change Password**, aby zmienić hasło.

Przejdź do interfejsu **Security > Basic > Web Password Modify**.

Web Password Modify

User Name

admin

Change Password

Change Password

X

The password must be at least eight characters long and contains at least one uppercase letter, one lowercase letter, and one digit.

User Name

admin

Old Password

New Password

Confirm Password

Cancel

Change

Uwaga

- Istnieją dwa konta, jedno to admin, jego hasło to admin, drugie to user, i jego hasło to user.

Modyfikacja hasła blokady ekranu

Przejdź do **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Ekran z kodem chronionym** i wybierz opcję **Blokada ekranu** .

